



P.O. Box 4 29  
D-91773 Weissenburg i. Bay.  
Germany  
Phone: +49 9141 906-0  
Fax: +49 9141 906-49  
E-mail: info@proell.de  
Internet: www.proell.de

# NORIPHAN<sup>®</sup> PCI

ノリファン P C I

IMD 技術のプロセスインク - すぐ印刷ができます。

ノリファン PCI は、すぐ印刷可能な、溶剤性 1 液性スクリーン印刷インキで、耐熱性の熱可塑性接着剤が含まれています。

ノリファン PCI は、Makrofol (マクロフォール)<sup>®</sup> と Bayfol (バイフォール)<sup>®</sup> - フィルム(PC と PC ブレンドフィルム)に使用されます。

	色	PCI-色番
色	イエロー	156
	マゼンタ	357
	シアン	558
	ブラック	949
	クリア	099
	ペースト	
	プロセスインキを明るくするため	
スクリーン	ノリファン PCI の印刷には、ポリエステル繊維 150 – 180 スレッド/cm をお勧めします。	
オーバープリント	ノリファン PCI は、アクアプレス ( AquaPress <sup>®</sup> ) ME (水性) とノリファン (NORIPHAN <sup>®</sup> ) HTR でオーバープリントできます。	
洗浄	スクリーンと道具は、プレル汎用クリーナー (ユニ・クリーナー) で洗浄します。	

## 乾燥

ノリファン **PCI** は、溶剤蒸発により乾燥します。この工程を速めるために、トンネルドライヤをお勧めします。

## アフターキュア

IMD 技術の印刷したフィルムの加工では、普通、溶剤を完全に蒸発させることが必要です。**75 – 90 °C** 下で **1 時間から 3 時間** までのアフターキュアが良い結果を出しています。  
バイフォール **CR** などの熱に敏感な **PC** ブレンドフィルムでは、温度を **70 – 80 °C** に制限します。

詳細な説明は、ノリファン **HTR** の技術インフォメーションを参照。

## 安全措置

ノリファン **PCI** インキは、可燃性です。使用の際には、たばこを吸わないでください。

ノリファン **PCI** インキの取り扱いは、他の溶剤性インキシステムと同様に仕事場ではご注意ください。ラベルの注意事項を守り、使用前には、安全データシートをお読みください

## 貯蔵期間

貯蔵或いは搬送により冷却したあるいは加熱された製品は、中味が室内/環境温度に達した後開けてください。

開けていない製品は、貯蔵温度(5 – 25 °C)で、乾燥した環境で、品質劣化なく、ラベルに表示した日付までもちます。

当社の技術インフォメーション・取扱説明書及び他の製品インフォメーション・シートは、当社でおこなった製品テストに基づいています。印刷と環境条件は、個々のインキ用途使用に非常に影響するので、上記のインフォメーションや説明書は、製品特性や使用の可能性についての一般的アドバイスに過ぎず、製品の保証ではありません。お客様は、当社の製品を、予定している方法或いは目的に対する適性について、特性、耐候性、混合比、グロス、希釈、特殊混合、印刷性、乾燥速度、洗浄、接触する他の素材へのまたその素材の影響、安全予防措置などの観点からテストすることが必要です。当社の取扱説明書 „スクリーン印刷インキの一般注意事項“ にご注意ください。当社のインキを含めた製品の生産、加工、用途、使用は、それゆえ当社の管理外にあり、当社は一切責任を負いかねますので、ご了承ください。

当技術インフォメーションにより、前回の技術インフォメーションの効力は消失します。